Index of Claims

Αp	plic	ation/(Contro	No.

10/640,853

Examiner

James W. Rogers, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SPARER ET AL.

Art Unit

1618

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

																	_		
Claim	,			Date	9		_			Cla	im	L,	_	_		Date	e	_	_
Final Original	11/17/06									Final	Original	11/17/06							
1	1	\top	ÌТ				\vdash				51	~							Г
2	 	_	T								52	Ī							Γ
3	17-1										53	I							Г
4	17		T						.		54								Γ
5	17		Г								55						Г		Г
6											56								Г
7											57								
8	Π										58								L
9	\prod										59	\mathbb{L}					L	L	L
10	Ш		L								60	L					乚	L	L
11	Ш		_		L	匚					61				L	匚	<u>L</u>	L	L
12	Ш	_ _	<u> </u>		L	<u>_</u>					62				<u> </u>	L	_	$oxed{oxed}$	L
13	Ш		_		_	_		L			63	Ш				<u></u>	L_	L_	L
14	H		<u> </u>	_	<u>_</u>	_					64				_	<u> </u>	┡	<u> </u>	L
15	Ш		<u> </u>		\vdash	_		_			65	Ш			<u> </u>		L	<u> </u>	_
16	Ш	_	<u> </u>	_		_		_			66	₩.		_	┡	⊢	\vdash	⊢	┡
17	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			67	_		_	<u> </u>	_	⊢	⊢	-
18	V	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			68	11			_	-	⊢	 	⊢
79-	+	_	↓	┡	┞		⊢	<u> </u>			69	Н-		_	 	⊢	├-	├	┝
20	4		₩		⊢	 	├-	<u> </u>			70	1			├	⊢	├	⊢	⊢
21	H		├	├-	<u> </u>	-	_	-			71	₩		_	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	⊢
22	₩.		-	L	<u> </u>	├	⊢	-			72 73	₩-		<u> </u>	-	⊢	├─	├	H
23	H +	_	-	⊢	-		-	-	1		74	H		Ŀ	\vdash	┢	├	⊢	┢
25	╫┼		╁	├	-	⊢	⊢	-	H		75	Н		-	\vdash	⊢	⊢	\vdash	Ͱ
26	╂┼		\vdash	-	\vdash	⊢	-	-			76	H		⊢	┢	-	┝	╁	⊦
27	₩		╁╌		-	-	\vdash				77	1	_	├	\vdash	\vdash	\vdash	┢	⊢
28	 		╁	⊢	\vdash	⊢	\vdash	┝	1		78	7	_	-	-	╁	\vdash	┢	╁
29	╫	\dashv	╁	┢	-	-		-			79	-		┢	\vdash	\vdash	\vdash	H	t
30	╫┤	\dashv	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash				80			-		╁	-	\vdash	t
31	╫╫		\vdash	-	-	-	\vdash				81			_		<u> </u>	一	\vdash	t
32	 	-	t	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			82	┢			T	\vdash	1	一	T
33	111		┢	\vdash	\vdash	 	Г	Т	il		83		-		ı	T	1	<u> </u>	T
34	Π	\dashv	T			T	Г		1		84					<u> </u>			Γ
35	Ш		Т	Γ	Г	Г	Г				85	П							Γ
36	Ш	\neg	Τ	1	Г	Г					86								Γ
37	$\prod \uparrow$			L]		87								Γ
38	Ш		\Box								88					匚			
39	\prod										89								Ĺ
40	1 U				_	L	_				90	L	_			L	L	丄	L
41	\prod							_			91	L		L		$oxed{oxed}$	┖	L.	L
42	\prod					_		L			92			$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L
43	$\perp \! \! \! \! \! \perp$		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	_	<u> </u>			93	<u></u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
44	$\downarrow \prime \downarrow$	\perp	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	_	<u> </u>			94	—	L.	_	⊢	_	┞-	 	L
45	141		↓_	—	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			95	L	<u> </u>		ऻ_	\vdash	₩.	₩	L
46	 		ـ	⊢ -	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>			96	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	 		1
47	+++	\perp	↓ —	\vdash	⊢	├-	-	<u> </u>			97	-	<u> </u>	_	⊢	├-	-	\vdash	Ł
48	W	- -	\vdash	├	 	—	 —	⊢			98	-	<u> </u>	_	├-		-	\vdash	1
49			₩	⊢	├	 -	 -	<u> </u>			99	₩	<u> </u>	_	 —	⊢	+-		1
50	li/l	l_		<u></u>	L_		<u> </u>		J		100	<u> </u>	L	<u> </u>	Ц.	<u></u>		L	L

Cla	aim				- [ate				
<u> </u>					Ť					
Final	Original	11/17/06								
-	51	\			\dashv	-		-	-	
-	52	-	_		\dashv	H	Н		-	
1	52 53	H^{\perp}		Н	\dashv			_	\dashv	
	54	-	-	Н	-				-	
·	54 55	H-		H	-		-	-		
	56	H		\vdash	-	\dashv	-	-		
-	57	╟		\vdash	\vdash			_	_	
	58	+	-	\vdash					-	
—	59	-	-	\vdash	Н	-				
-	60	-	<u> </u>	-	-		_		-	
-	61	⊬		-	-					
	62	-	_	-	-	Н	_			
	63	H	_	\vdash					-	
	64	-	\vdash	H	\vdash			-		
-	65	-	-	-		-			_	
	65	╟	_	H	Н				_	
-	66	╟	-	-	Н	\vdash	\vdash	_		
	67	-	<u> </u>		Ш	\vdash				
<u> </u>	68	1	_	\vdash	Н				_	
<u> </u>	69	Щ.		<u> </u>				_	_	
<u> </u>	70	1	<u> </u>		Щ				\vdash	
	71	Щ	<u> </u>	_	Щ		_	_	_	
	72	Ц.	<u> </u>				_			
	72 73 74 75	Ц	_	Ŀ						
	74	Ш						_		
<u> </u>	75	H	_							
	76 77	Н	<u> </u>	_			_	_		
<u> </u>	77	Y								
	78	1				_				
	79		L_			_				
	80		_	_	Ш		_	<u> </u>		
	81	_	_	_	\vdash		_	_	_	
	82		L			Ш				
	83	_	<u> </u>		L	L.		_	Ш	_
L	84	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
	85	_	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	L	_	
<u></u>	86	L_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	L	L
<u></u>	87						L.	L	Ľ	L
	88	<u>L</u>	L	L_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	_
	89	oxdot	<u> </u>			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_		_
<u></u>	90	L	<u> </u>	<u></u>	Щ	匚	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	91	\Box		L		L	_	نــــا	L	_
	92			L	$oxed{\Box}$	L	_			L
	93	L	<u></u>	_		_	<u> </u>			_
	94	匚		匚	oxdot	\Box				
	95	匸	Ĺ			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L			
	96				oxdot					
	97					Ĺ				
	98	L	匚	\Box				L		
	99		L							
	100	_	1	ı	ı	i	1		1	_

Cli	aim			_		Date	•			
Final	Original									
	101									
	102			Г						
	103									
	104	Г								
	105									
	106									
	107									
	108									
	109				٠					
	110									Ш
	111	<u> </u>		_						Ш
	112	L_		L						
	113		<u> </u>	┞-	\vdash	\vdash	oxdot		$oxed{oxed}$	\sqcup
	114	<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		L.,	Ш
	115	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	1.16	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-		\vdash	Ш
<u> </u>	117	 —	_	<u> </u>	<u> </u>	├-		_	<u> </u>	\vdash
├ ─	118 119		<u> </u>		_	<u> </u>				Н
	119	<u> </u>	_	_	<u> </u>	-	-			
	120	⊢	 	-	 	 			<u> </u>	
	121 122	<u> </u>	<u> </u>	 —	 	 	-	-	_	
	122	⊢		-	ŀ÷	⊢	 	<u> </u>	-	-
	123 124	⊢	⊢	├	⊢	┢		_	┝	-
	125		\vdash	├-	-	⊢	-	_	-	\vdash
	126	⊢	┢	-	_	\vdash			\vdash	-
	126 127		\vdash		-	-		_	-	Н
	128	-	H	1		╁		_		
 	129	一	H	-		 	_	_	 	
	129 130	Н	\vdash	-	_	_	-			
	131	 			-	Т		\vdash	-	
	132		Г	✝	<u> </u>	H	T		<u> </u>	
F	133	\vdash		1	 	⇈				
	134	Г		Г	Г	Г	Г			
	135	Г	Г	Г			Г			
	136			L						
	137 138									
	138									
	139		\Box			\Box				
	140	匚	匚	L	L	匚		L		
	141	匚	匚	\Box		\Box	匚	\Box		
	142	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	143	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	144	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ		<u> </u>
	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	147	<u>_</u>	<u> </u>	_	_	 _	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	148	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>
	149	—	 	 	_	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>
L	150	<u>L</u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u></u>	L	Щ	<u></u>	L